

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年9月9日 (09.09.2005)

PCT

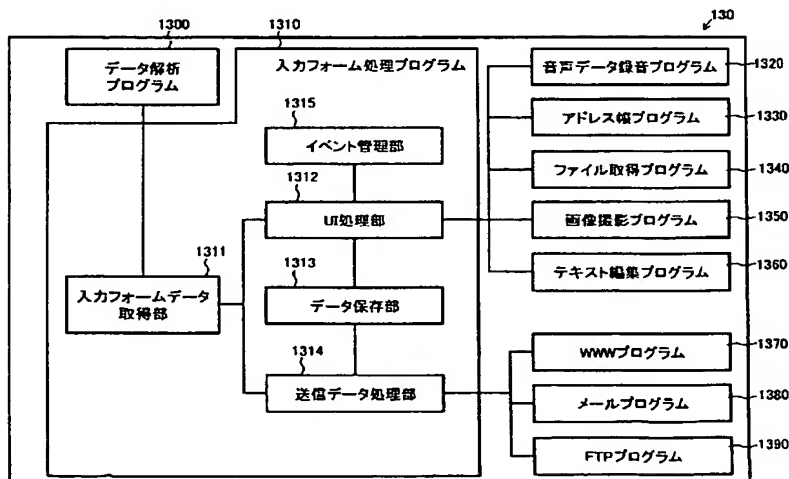
(10) 国際公開番号
WO 2005/083579 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G06F 15/00 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/002754 (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 松原 敬信 (MATSUBARA, Takanobu) [JP/JP]; 〒2850811 千葉県佐倉市表町2-3-18-A203号 Chiba (JP).
(22) 国際出願日: 2005年2月22日 (22.02.2005) (74) 代理人: 深見 久郎, 外(FUKAMI, Hisao et al.); 〒5300054 大阪府大阪市北区南森町2丁目1番29号三井住友銀行南森町ビル 深見特許事務所 Osaka (JP).
(25) 国際出願の言語: 日本語 (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願2004-053641 2004年2月27日 (27.02.2004) JP
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): シャープ株式会社 (SHARP KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒5458522 大阪府大阪市阿倍野区長池町2番22号 Osaka (JP).

[続葉有]

(54) Title: DATA PROCESSING DEVICE CAPABLE OF PERFORMING DATA TRANSMISSION BY A PREDETERMINED ACCESS METHOD

(54) 発明の名称: 所定のアクセス方法でデータ送信を行なうことのできるデータ処理装置



1300... DATA ANALYSIS PROGRAM
1311... INPUT FORM DATA ACQUISITION UNIT
1310... INPUT FORM PROCESSING PROGRAM
1315... EVENT MANAGEMENT UNIT
1312... UI PROCESSING UNIT
1313... DATA STORAGE UNIT
1314... TRANSMISSION DATA PROCESSING UNIT
1320... AUDIO DATA RECORDING PROGRAM
1330... ADDRESS BOOK PROGRAM
1340... FILE ACQUISITION PROGRAM
1350... IMAGE IMAGING PROGRAM
1360... TEXT EDITING PROGRAM
1370... WWW PROGRAM
1380... MAIL PROGRAM
1390... FTP PROGRAM

(57) Abstract: In a data processing device, an input form processing program (1310) is executed and input form data for inputting data to be transmitted to a server is acquired by an input form data acquisition unit (1311). Transmission data processing describing data contained in the input form data and defining an access method to a server is passed from the input form data acquisition unit (1311) to a transmission data processing unit (1314) while UI describing data displaying UI is passed to a UI processing unit (1312). When the input data for each item contained in the UI has been inputted and stored previously, the UI processing unit (1312) extracts necessary input data from a storage unit (1313) and passes it to the transmission processing unit (1314) via a data storage unit (1313). In the transmission data processing unit (1314), transmission data is created according to the defined access method and transmitted to the server.

(57) 要約: データ処理装置では、入力フォーム処理プログラム(1310)が実行され、サーバに送信するデータを入力する入力フォームデータが入力フォームデータ取得部(1311)で取得される。入力フォームデータに含まれる、サーバへのアクセス方法を規定する送信データ処理記述データは入力フォー

ムデータ取得部(1311)から送信データ処理部(1314)に、UIを表

[続葉有]



SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

示するUI記述データはUI処理部(1312)に渡される。UI処理部(1312)は、UIに含まれる項目ごとの入力データが以前に入力されて記憶されている場合、必要な入力データを記憶部(130)から抽出し、データ保存部(1313)を介して送信データ処理部(1314)に渡す。そして、送信データ処理部(1314)において、規定されたアクセス方法に準じた送信用データが作成されて、サーバに送信される。